Creative Enzymes®

CDP-ジアシルグリセロール-グリセロール-3-リン酸 1-ホスファチジルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3343

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	その酵素は、リン脂質の生合成におけるコミットされたステップを触媒し、一般的な名称であるホスファチジルグリセロールおよびカーディオリピンとして知られています。
別名	グリセロホスファートホスファチジルトランスフェラーゼ; 3-ホスファチジル-1'-グリセロール-3'-リン酸シンターゼ; CDPジアシルグリセロール:グリセロール-3-リン酸ホスファチジルトランスフェラーゼ; シチジン 5'-二リン酸-1,2-ジアシル-sn-グリセロール (CDP-ジグリセリド):sn-グリセロール-3-リン酸ホスファチジルトランスフェラーゼ; ホスファチジルグリセロホスフェートシンターゼ; ホスファチジルグリセロリン酸シンテターゼ; PGPシンターゼ; CDP-ジアシルグリセロール-sn-グリセロール-3-リン酸 3-ホスファチジルトランスフェラーゼ; CDP-ジアシルグリセロール:sn-グリセロ-3-リン酸ホスファチジルトランスフェラーゼ; グリセロールリン酸ホスファチジルトランスフェラーゼ; グリセロール 3-リン酸ホスファチジルトランスフェラーゼ; ホスファチジルグリセロールリン酸シンターゼ; ホスファチジルグリセロールリン酸合成酵素; ホスファチジルグリセロホスフェート合成酵素; sn-グリセロール-3-リン酸ホスファチジルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.8.5
CAS登□番号	9068-49-9
反□	CDP-ジアシルグリセロール + sn-グリセロール 3-リン酸 = CMP + 1-(3-sn-ホスファチジル)-sn-グリセロール 3-リン酸
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。